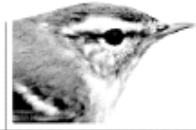
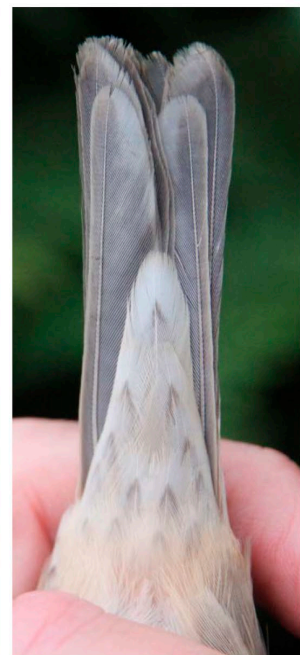


Vogelringstation Schiermonnikoog

Verslag activiteiten 2021
voor CCWO



VOGELRINGSTATION
SCHIERMONNIKOOG



Verslag veldwerk 2021

Inleiding

In 2021 zijn de activiteiten van het Vogelringstation Schiermonnikoog in de onderzoeksopzet voortgezet:

1. Tussen eind juli en eind november is voor de langlopende monitoring van de najaarstrek op de ringbaan in het Groene Glop vrijwel dagelijks gevangen.
2. In het voorjaar is in het kader van het Constant Effort Site (CES) project van het Vogeltrekstation gevangen op de ringbaan in het Groene Glop om meer inzicht te krijgen in de lokale broedvogelpopulatie.

Voorjaaronderzoek

Sinds 2005 worden ook in het voorjaar vogels gevangen in het Groene Glop. Het doel van deze vangsten is om meer te weten te komen over de lokale broedvogels: hoe plaatstrouw zijn deze vogels en tot hoelang verblijven ze in het najaar in het Groene Glop. Aanvullend kunnen deze gegevens op de lange duur inzicht geven over jaarlijkse fluctuaties in overleving en broedsucces. Er wordt sinds 2012 gewerkt volgens het CES-protocol van het Vogeltrekstation waarbij getracht wordt om met een regelmatige tussenpoos van 1-2 weken te vangen. Om de broedvogels en hun jongen te ontzien wordt maar gedurende een beperkt deel van de dag gevangen en wordt de vanginspanning over het gebied verspreid zodat per periode niet vaker dan twee keer op dezelfde plek wordt gevangen. Naast het vangen van vogels wordt ook een broedvogelkartering uitgevoerd.

In 2021 is het Groene Glop door de corona-omstandigheden helaas niet op broedvogels geïnventariseerd tijdens de CES-periodes.

Najaarsvangsten Groene Glop

Het onderzoek in het najaar in het Groene Glop maakt deel uit van een langjarig monitoringonderzoek.

In 2021 zijn in totaal 7.818 vogels gevangen. Hiervan zijn er 6.082 geringd, 1.714 betreffen eigen ringcontroles, 16 zijn controles van elders in Nederland geringde vogels en 6 zijn controles van buitenlandse ringen.

Op 23 juli is begonnen met het opbouwen van de vangbaan en vanaf 26 juli is vrijwel dagelijks gevangen. De eerste vogel was een juveniele Roodborst. Een Sijs was de laatste najaarsvangst van 2021.

Een overzicht van de ringvangsten in het Groene Glop staat in appendix 1.

Vermeldenswaardige soorten waren dit jaar Struikrietzanger en Roek. Deze laatste algemene soort hadden we nog niet eerder gevangen op Schiermonnikoog.

Samenwerking andere onderzoekers

Voor de WUR zijn ook dit jaar weer teken afgenomen van vogels in het kader van onderzoek naar de verspreiding van de ziekte van Lyme.

Voor de EUR zijn zoönozen-monsters afgenomen van een aantal adulte transsahara trekkende vogels ten behoeve van onderzoek naar voorkomen en verspreiding van usutu bij voornamelijk lijsters en het western nijlvirus.

In het kader van een internationaal samenwerkingsproject, geleid door Kasper Thorup van het Zoölogisch Museum in Kopenhagen en Chris Hewson van de BTO in Engeland, werden er in 2021 verspreid door Europa Koekoeken gezenderd. Doel is het in kaart brengen van de knelpunten in de jaarcyclus van deze trekvogel. In Nederland werden er door de Rijksuniversiteit Groningen negen vogels gezenderd, waaronder een juveniele vogel die op zaterdag 28 augustus op het Vogelringstation Schiermonnikoog werd gevangen. Dit exemplaar heeft in Gabon overwinterd en was midden februari weer op reis naar het noorden.

Educatie

Vanwege de coronamaatregelen zijn er evenals in 2020 geen excursies gegeven.

Tabel 1. Aantal excursiedeelname in het Groene Glop in de jaren 2005-2019.

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
via BC															
volwassenen	113	96	124	234	189	275	196	209	185	179	222	175	164	210	190
kinderen	15	14	16	51	3	45	35	46	58	37	36	51	67	44	50
overige groepen	onbekend	onbekend	> 48	> 15	> 49	> 125	> 130	> 90	> 50	>107	> 99	> 55	>90	60	±60

Vooruitblik op seizoen 2022

Het monitoringonderzoek zal ongewijzigd worden voortgezet.

Onze activiteiten zijn te volgen in het dagelijks bijgehouden logboek op www.vogelringschier.nl.

Appendix 1. Overzicht van alle nieuw-geringde vogels in het Groene Glop 2010 – 2021

Soort	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Appelvink	1		1							5	2
Baardman			1						2	1	
barmsijs sp.	6	9	1					1			
Beflijster					1		1		2	4	1
Bladkoning	20	14	5	12	44	17	14	15	20	29	3
Blauwborst	4	6	8	12	14	6	2	4	13	17	15
Blauwborst ssp <i>cyaneola</i> (Witsterblauwborst)	3	1		3	2	2	4	1	3	1	
Blauwstaart							1		1	1	
Blauwe Kiekendief											
Blauwe Reiger											1
Boerenzwaluw	5	11	10	21	21	43	28	133	221	119	206
Bokje		1				2			2		1
Bonte Vliegenvanger	14	16	14	23	14	27	5	38	52	20	49
Boomkruiper	12	10	5	1	12	7	4	6	6	4	2
Boompieper	5	2	5	5	3	4	2	5	3	9	8
Bosgors			1								
Bosrietzanger	2	2	2	3	5	2	4	7	15	6	3
Braamsluiper	43	35	22	41	32	24	30	28	13	17	28
Bruine Boszanger											1
Buidelmees											
Buizerd	2	2	3	3		5	2	10	2	2	1
Draaihals	1	1		1	2				1		
Dwerggors	2	1		1			2		1		2
Ekster											2
Europese Kanarie									1		
Fazant				1					1	1	
Fitis	486	394	489	542	307	588	396	434	411	491	784
Fluiter	3	1		3	2			1	3	2	
Frater									5		
Gaai		1									
Geelgors				1		1		2			
Gekraagde Roodstaart	33	28	45	50	35	44	30	20	30	30	56
Gele Kwikstaart					1		1				
Gierzwaluw									1		
Goudhaan	46	253	28	318	677	451	82	160	1313	685	35
Goudplevier		1						1			

Soort	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Zwarte Kraai	1	1		1	1	1					
Zwarte Mees					12	11		1		1	
Zwarte Roodstaart	3		1	1	4	1	1	2		2	2
Zwartkop	769	278	355	851	429	766	407	631	430	757	400
totaal	5501	5665	4752	6204	6317	6592	4613	4693	7572	7453	6.082
aantal (s)sp	66	66	65	68	72	68	70	73	78	75	73

Voor een totaaloverzicht van de vangsten van VRS Schiermonnikoog in het Glop van 1991 tot en met 2021, zie <http://www.vogelringschier.nl/soorten.html>.